



TITLE:

[教育活動]京都大学大学院理学研究
科

AUTHOR(S):

CITATION:

[教育活動]京都大学大学院理学研究科. 京都大学大学院理学研究科附属
天文台年次報告 2003, 2002年(平成14年): 33-33

ISSUE DATE:

2003-09

URL:

<http://hdl.handle.net/2433/172192>

RIGHT:

6 教育活動

6.1 京都大学大学院理学研究科

物理学・宇宙物理学専攻にて太陽系物理学、太陽物理学分野及び太陽宇宙プラズマ物理学分野を担当しています。

講義

1. 太陽物理学 I (黒河 宏企: 平成 14 年度開講)
2. 太陽物理学 II (北井 礼三郎: 隔年)
3. 太陽宇宙プラズマ物理学 (柴田 一成: 隔年)

ゼミナール

1. 太陽物理学ゼミナール (修士課程及び博士課程): 黒河 宏企、柴田 一成、
北井 礼三郎、上野 悟
2. 太陽・宇宙プラズマ物理学ゼミナール (同上): 柴田 一成、野上 大作
3. 宇宙物理学ゼミナール (同上): 全教官

天文台教官指導大学院生 (平成 14 年度)

- 博士課程
 - D3: 佐野 周作、高津 裕通、森本 太郎、中串 孝志
 - D2: 水野 陽介
 - D1: 浅井 歩、磯部 洋明、森安 聡嗣
- 博士学位 (平成 15 年 3 月授与)
 - 中串 孝志 「Observational studies of the Martian low-latitude cloud belt
火星低緯度氷晶雲帯の観測的研究」
- 修士課程
 - M2: 神尾 精、清原 淳子、高崎 宏之、成影 典之
 - M1: 塩田 大幸
- 修士学位 (平成 15 年 3 月授与)
 - 神尾 精 「太陽彩層で観測された $H\alpha$ 微細構造について」
 - 清原 淳子 「太陽磁気活動現象の観測的研究:
太陽フレアの定量解析とベクトルマグネトグラフの開発」
 - 高崎 宏之 「Energetic Phenomena of the Solar Flares
— Plasmoid Ejections and Particle Trapping and Acceleration —
太陽フレアに伴う高エネルギー現象」
 - 成影 典之 「Simultaneous Observations of Moreton Waves and X-ray Waves
— 太陽フレアに伴う衝撃波について —」